CLAIMS ONLY

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

1	DEP. 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	IND.	DEP.	2nd AME IND.	DEP.
1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			IND.	DER
2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 4 35 36 37 38 39 40	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 4 35 36 37 38 39 40	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
4	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
5 6 7 8 9 10 11 1 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 1 32 1 33 34 35 36 37 38 39 40	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
6 7 8 9 10 11 1 1 12 13 14 15 16 17 18 1 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40					
7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40					
8	1				
9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	1				
10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	1				
11	1				
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	1				
13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 4 35 36 37 38 39 40	1				
13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	1				
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 3 24 25 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	1				
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	1				
16	1				
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 4 35 36 37 38 39 40	1				
18	1				
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	l 				
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 4 33 34 35 36 37 38 39 40	l 				
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 4 35 36 37 38 39 40	l 		-		
22 1 23 24 25 26 27 28 29 7 30 7 31 32 7 35 36 37 38 39 40 40 40 40 40 40 40 4	1				
23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 4 35 36 37 38 39 40	1				
24 25 } 26 27 28 29 30 31 31 32	1				
25 } 26 27 28 29 30 31 31 32	1				
26 27 28 29 7 30 31 32 7 33 34 35 36 37 38 39 40					
27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40			_		
28	1				
29 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /					
30					
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40					
32 / 33 34 35 36 37 38 39 40					
33 34 35 36 37 38 39 40					
33 34 35 36 37 38 39 40					
34 35 36 37 38 39 40					
35 36 37 38 39 40					
36 37 38 39 40	-+				
37 38 39 40					
38 39 40					
39 40					
40					
41					
10					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
TOTAL /					
IND.					
TOTAL 28	1		_#		
TOTAL 34			- *		-

s	*		*		T.4	
	"		"		*	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
51						
52						1
53						Ì
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66					l	
67						
68					<u> </u>	
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89				-		
90						
91						
92						
93					•••	
94						
95						
96						_
97						
98						
99						
100						
TOTAL						
IND.		.				
I DEP.						
TOTAL CLAIMS						

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office